

1.	Nazwa zajęć edukacyjnych	Technologia informacyjna
2.	Numer dopuszczenia programu nauczania	DKOS-4015-18/02
3.	Nazwa programu nauczania	Program nauczania - Technologia Informacyjna
4.	Nazwa rozkładu materiału	Rozkładu materiału - Technologia Informacyjna
5.	Autor programu nauczania	Ewa Gurbiel, Grażyna Hardt-Olejniczak, Ewa Kołczyk, Helena Krupicka, Maciej M. Sysło; Instytut Informatyki Uniwersytetu Wrocławskiego
6.	Wydawca	WSiP
7.	Rodzaj szkoły	Technikum

Lp.	Dział	Temat lekcji	Liczba godzin na realizację
1	Podstawy	Zasady pracy w pracowni komputerowej. BHP na stanowisku pracy.	1
2	Podstawy	Organizacja stanowiska pracy	1
3	Podstawy	Ogólne informacje dotyczące technologii informacyjnej	1
4	Podstawy	Zestawy komputerowe. Przegląd oprogramowania	1
5	Środowisko pracy	System operacyjny Windows– przypomnienie	1
6	Środowisko pracy	Pliki, skróty i foldery. Pulpit i jego użytkowanie.	1
7	Środowisko pracy	Instalacja i deinstalacja aplikacji,	1
8	Środowisko pracy	Instalacja i obsługa urządzeń peryferyjnych,	1
9	Środowisko pracy	Konfiguracja systemu	1
10	Redagowanie tekstów	Przygotowanie środowiska pracy z edytorem tekstu Word	2
11	Redagowanie tekstów	Rozmieszczanie tekstu	2
12	Redagowanie tekstów	Tworzenie dokumentu z obiektami graficznymi	2
13	Redagowanie tekstów	Praca nad dłuższym tekstem – konspekt	2
14	Redagowanie tekstów	Praca nad tekstem w dobrym stylu – stosowanie własnych stylów	2
15	Redagowanie tekstów	Automatyzacja prac redakcyjnych – szablony	2
16	Redagowanie tekstów	Tworzenie spisu treści i hipertekstu	2

17	Redagowanie tekstów	Edytor równań matematycznych	2
18	Elementy grafiki komputerowej	Edytory grafiki. Rodzaje grafiki	2
19	Elementy grafiki komputerowej	Formaty plików graficznych	1
20	Elementy grafiki komputerowej	Obsługa skanera	1
21	Elementy grafiki komputerowej	Korekcja zdjęć – praca z bitmapami	2
22	Elementy grafiki komputerowej	Tworzenie prostych animacji	2
23	Sieci	Poczta elektroniczna	1
24	Sieci	Listy dyskusyjne, grupy dyskusyjne	1
25	Sieci	Korzystanie z zasobów Internetu – wyszukiwanie i pobieranie informacji	1
26	Sieci	Wymiana plików między komputerami (FTP)	1
27	Sieci	Projektowanie i tworzenie stron WWW	2
28	Sieci	Tabele i etykiety na stronie WWW	2
29	Sieci	Tworzenie i stosowanie stylów w języku HTML	2
30	Arkusza Excel	Wypełnianie i formatowanie tabeli w arkuszu Excel	2
31	Arkusza Excel	Tworzenie wykresów	4
32	Arkusza Excel	Graficzna prezentacja funkcji	2
33	Arkusza Excel	Obliczenia finansowe i bankowe	2
34	Bazy danych	Tabela w edytorze Word jako źródło danych	2
35	Bazy danych	Lista w arkuszu Excel jako baza danych	4
36	Bazy danych	Konwersja danych tekstowych na tabelę w edytorze i arkuszu	1
37	Bazy danych	Korespondencja seryjna	2
38	Bazy danych	Przykład złożonego zbioru danych	2
39	Prezentacje	Tworzenie slajdów	2
40	Prezentacje	Uatrakcyjnianie prezentacji	2
41	Prezentacje	Przedstawienie prezentacji	2
42	Prezentacje	Przenoszenie prezentacji do dokumentu w edytorze Word i na Strone WWW	2